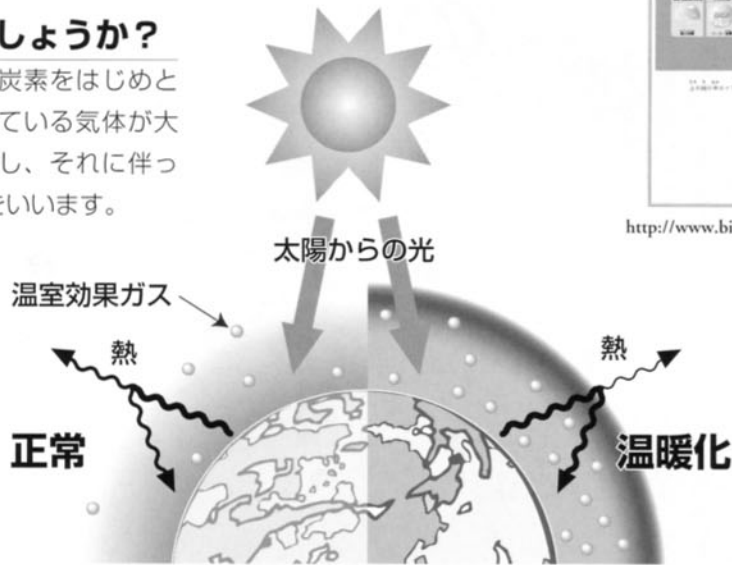


# 地球温暖化基礎知識

## 地球温暖化とは何でしょうか？

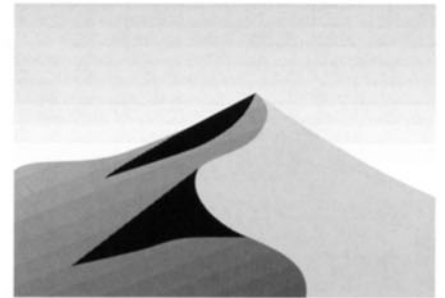
地球温暖化とは、二酸化炭素をはじめとする温室効果ガスと呼ばれている気体が大気中に増加して気温が上昇し、それに伴って気候に異常が生じる現象をいいます。



<http://www.biwa.nc.jp/ohmi9/ondanka/kids/index.html>

## 地球温暖化で生じる現象は何でしょうか？

字だけを見ると地球が「ぬくく」、「あたたかく」なりそうで、暮らしやすくなりそうな印象を受けます。しかし、実はそんな生やさしいものではなく、気温が上昇すると、雨雲のでき方や風のふき方が変わってしまうため集中豪雨が起る地域があるのに、近くでは大干ばつに苦しむ地域ができたり、気温上昇についていけない動植物が全滅したり、ほかにも海水面が上昇して海拔の低いところが水没するという可能性を持っている恐ろしい環境問題なのです。



## なぜ温室効果ガスが増加したのでしょうか？

電気などのエネルギーを作るのに、石油などを燃やして作っているために二酸化炭素が出てきます。しかも、森林を切り倒して植物を減らし木材にしたり、宅地を造成したり、放牧地にしたりして、二酸化炭素が吸収される量が減っている上に、電気、ガスなどのエネルギー消費量が増えているためです。



## どうすればよいのでしょうか？

では、どうしたら地球温暖化を防ぐことができるのでしょうか。まず、温室効果ガスを減らすために省エネルギー、つまりエコライフに努めることです。屋根の上や南側の庭先に植物を植えると、夏に涼しくなるために冷房をかける時間を短くできますし、家を建て替える際に二重窓にし、壁に断熱材を入れると暖房の時間を少なくできます。また、近所に出かけるときは自動車でなく、自転車や徒歩にするのも良いでしょう。少し遠くてもバスや電車を使うと省エネになります。

